

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
9. September 2005 (09.09.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/083167 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **D04B 27/34**

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/001561

(22) Internationales Anmeldedatum:
16. Februar 2005 (16.02.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2004 008 105.0

19. Februar 2004 (19.02.2004) DE

20 2004 002 592.2

19. Februar 2004 (19.02.2004) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): **RKW AG RHEINISCHE KUNSTSTOFFWERKE** [DE/DE]; Werk Michelstadt, Rossbacherweg 5, 64720 Michelstadt (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **WILLNER, Horst** [DE/DE]; Liebermannstr. 6, 64711 Erbach (DE). **GEBHARDT, Kurt** [DE/DE]; Hellegasse 3, 64711 Erbach (DE). **KAUFMANN, Lutz** [DE/DE]; Heubergweg 13, 64720 Michelstadt (DE). **PIAZZI, Jürgen** [DE/DE]; Waldstrasse 82, 64720 Michelstadt (DE).

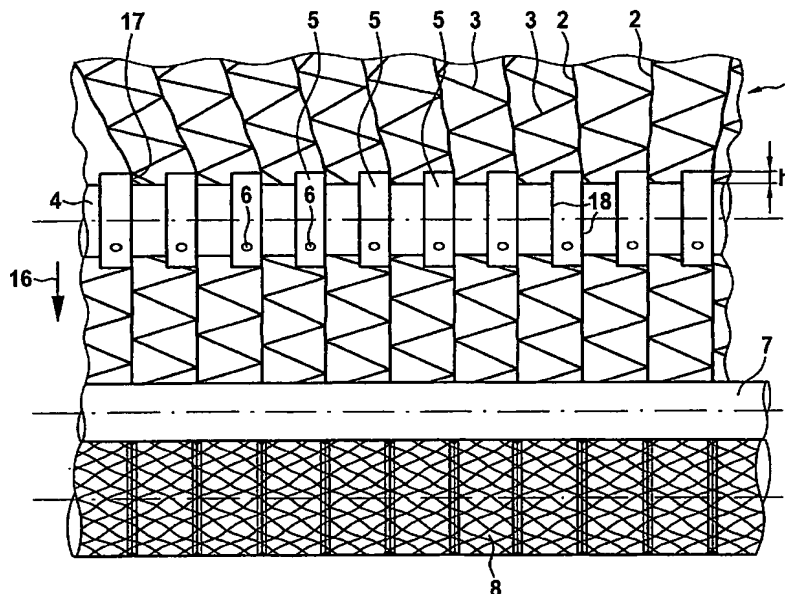
(74) Anwalt: **HÖRSCHLER, Wolfram**; Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn, Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR WINDING KNITTED NETS

(54) Bezeichnung: VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFWICKELN VON GEWIRKTEN NETZEN



(57) Abstract: The invention relates to a method and a device for winding nets (1) knitted out of fringes (2) and weft threads (3) over a winding width pre-determined in a winding region. According to said method, the fringes (2) of the knitted net are guided along spacers (5, 9, 14) in front of the winding region.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]



PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ,
TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA,
ZM, ZW.

PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI,
CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

- (84) **Bestimmungsstaaten** (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL,

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(57) **Zusammenfassung:** Die Erfindung betrifft ein Verfahren und eine Vorrichtung zum Aufwickeln von aus Fransen (2) und Schussfäden (3) gewirkten Netzen (1) auf eine an einer Wickelstelle vorgegebene Wickelbreite. Dazu werden die Fransen (2) des gewirkten Netzes vor der Wickelstelle an Distanzelementen (5, 9, 14) entlang geführt.